



كلية العلوم
القانونية و الاقتصادية
و الاجتماعية - مراكش
FACULTÉ DES SCIENCES
JURIDIQUES, ECONOMIQUES
ET SOCIALES - MARRAKECH

Intitulé de la filière : Economie de l'Environnement et des Changements Climatiques

OBJECTIFS : Ce master ayant pour objectif principal de former des économistes de l'environnement et des changements climatiques, avec des connaissances méthodologiques offrant une meilleure adaptabilité aux mutations mondiales, répond parfaitement à cette dynamique et s'avère d'une grande utilité à l'échelle locale, régionale et nationale.

L'environnement et le changement climatique peuvent être considérés comme un problème fondamentalement économique. Ce master vise à permettre aux étudiants de comprendre les défis environnementaux et climatiques et de voir ce que la recherche en économie a fait pour y remédier. Il leur permet d'acquérir les outils nécessaires pour mener des analyses économique- environnementales dans des projets de développement durable. Il répond à la transversalité et à la complexité de la notion de développement durable en général et de l'environnement et du climat en particulier.

La formation associe des aspects, socio-économiques, juridiques et techniques pour permettre aux étudiants d'approfondir les questions environnementales en général et celles liées au changement climatique aux niveaux international et national, et de comprendre les enjeux pour lesquels l'environnement et le climat constituent des mots d'ordre de prise de conscience et de mobilisation collectives.

Cette formation de master permet également de se doter d'outils d'analyse, de méthodes de travail collectif et de conduite de projet sur la base des principes fondateurs et des valeurs fondamentales du développement durable. A l'issue de cette formation, les lauréats auront acquis les techniques et les outils de l'économie de l'environnement et des changements climatiques, et seront capables de procéder à des diagnostics et d'initier les plans de progrès qui en découlent.

CONNAISSANCES : Cette formation de master a comme objectif de transmettre des connaissances et des savoir-faire techniques dans le contexte d'une démarche globale d'apprentissage par compétences, conciliant les connaissances de méthodologies spécifiques et une initiation à la méthodologie de recherche, garantissant un perfectionnement et une innovation continue dans leur futur poste de responsabilité.

COMPETENCES : Les lauréats du master « Economie de l'Environnement et des Changements Climatiques » devront pouvoir :

- Porter un regard stratégique et managérial sur les enjeux et les défis du développement durable en général et de l'environnement et du changement climatique en particulier, dans les entreprises, les organismes et les territoires ;
- Maitriser l'économie appliquée à l'environnement : ressources naturelles, eau, biodiversité, énergie ; déchets ; et au changement climatique en particulier ;
- Mieux connaître les enjeux de gouvernance et de la réglementation de l'environnement, ainsi que les politiques et stratégies environnementales ;
- Identifier les opportunités, arbitrages et contraintes de la mise en place des outils de management et d'évaluation environnementale;
- Mieux comprendre le paysage stratégique, les logiques des acteurs et les attentes des parties prenantes pour bâtir des stratégies plus pertinentes;
- Mettre en relation les théories et pratiques environnementales à l'aide d'études de cas, de visites de sites, témoignages de praticiens...;
- Se doter d'outils d'analyse, de méthodes de travail collectif et de conduite de projet sur la base des principes fondateurs et des valeurs fondamentales du développement durable;
- Se préparer à l'exercice de la responsabilité de l'environnement et du changement climatique, tant dans sa dimension stratégique et prospective que dans ses dimensions économique, managériale et opérationnelle;
- Analyser et construire des solutions concrètes et transversales au travers l'évaluation et le montage de projets durables ;

DEBOUCHES DE LA FORMATION :

- Economiste, chef de projets et de programmes de développement durable
- Cadre supérieur en économie et gestion de l'environnement
- Cadre supérieur en atténuation et/ou adaptation au changement climatique
- Cadre supérieur en financement des stratégies environnementales et en finance climat
- Conseiller en économie de l'environnement, collaborateur d'élus dans l'adaptation des collectivités territoriales aux changements climatiques
- Chargé de mission / chef des services "environnement", "responsabilité sociale", développement durable"...dans des entreprises, établissements publics, ONG...
- Auditeur, analyste spécialistes de l'économie de l'environnement
- Chargé de mission dans les bureaux d'études et de conseils, ...

- Responsable de service environnement et du développement durable / de management de l'environnement des entreprises publiques ou privés, ou organismes gestionnaires de l'eau et des déchets/écoconception
- Manager d'un bureau d'étude ou une branche de bureaux d'étude spécialisée en environnement
- Possibilité de poursuivre en école doctorale.

CONDITIONS ET MODALITES D'ACCES

1. Diplômes requis : **Licence**

Procédures de sélection : Les candidatures se font en ligne à travers la plateforme créée par la présidence de l'université "Guichet unique".

1. Etude du dossier : (Explicitier les critères de sélection : mentions, nombre d'années d'études, notes des matières principales, etc...)

La présélection sur dossier des candidats, soumis en ligne, se fait sur la base des critères adoptés par l'université dans le cadre de son guichet unique pour toutes les formations du master. Un score est alors calculé pour chaque étudiant (te) sur la base des différentes informations introduites lors de son inscription en ligne.

2. Test écrit : Seuls les candidats ayant un score supérieur à la moyenne fixée par le comité pédagogique seront convoqués à l'épreuve écrite.

Il s'agit d'un test d'aptitude et de connaissances économiques de base, de capacité en analyse des documents et techniques de recherche, ainsi qu'en techniques quantitatives élémentaires.

3. Entretien

Seuls les candidats ayant une note de l'écrit supérieur à la moyenne fixée par le comité de gestion du master, seront convoqués à l'épreuve orale.

Il s'agit d'un entretien par un jury composé de professeurs intervenants au Master. Ce test oral a pour objectif d'apprécier les motivations des candidats et la cohérence de leur choix avec leur parcours de formation, ainsi que la maîtrise des langues françaises et anglaises

Programme : (*Fusionner les cellules en cas de besoin en S4*)

Module1	Module 2	Module 3	Module 4	Module 5	Module 6	Module 7
Semestre 4						
EMPLOYMENT SKILLS	Projet de fin d'étude					
Semestre 3						
GOUVERNANCE ET ECONOMIE DU CHANGEMENT CLIMATIQUE	FINANCE CLIMAT, INVESTISSEMENT ET RISQUES	QUALITE ET MANAGEMENT DE L'ENVIRONNEMENT	AMENAGEMENT DU TERRITOIRE, ENVIRONNEMENT ET COMPETITIVITE (En Arabe)	METHODES ET OUTILS D'ANALYSE III	LANGUES ETRANGERE S	CULTURE AND ART SKILLS
Semestre 2						
ECONOMIE DE L'INNOVATION ET GESTION DE LA BIODIVERSITE	ENVIRONNEMENT, EDUCATION ET MARCHE DU TRAVAIL	METHODE ET OUTIL D'ANALYSE II	ECONOMIE DE L'EAU ET DE L'ENERGIE	ECONOMIE DE L'ENVIRONNEMENT ET DES RESSOURCES NATURELLES	LANGUES ETRANGERE S	CULTURE DIGITALE
Semestre 1						
MARCHES ET INSTRUMENTS FINANCIERS	DEVELOPPEMENT DURABLE, RSO ET ETHIQUE	FONDEMENTS ECONOMIQUES APPROFONDIS	INTELLIGENCE ECONOMIQUE ET TRANSITION DIGITALE	METHODES ET OUTILS D'ANALYSE I	LANGUES ETRANGERE S	Soft Skills